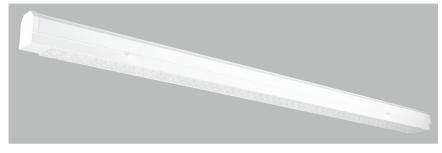
Produkt-Datenblatt

Artikel-Nr.: 81-1001



LED Lichtbandsystem clickFix / 20 - 68W, einstellbar / 30° / Philips Xitanium Treiber

















Elektrische Daten

Systemleistung 20 - 68W (einstellbar via DIP-Schalter)

 Nennspannung / -frequenz
 230Vac / 50-60Hz

 Spannungsbereich
 220-240Vac /50-60Hz

Energieeffizienzklasse D
Durchgangsverdrahtung 4x 1,5mm² + 1x 2,5mm²
Max. Anzahl Leuchten an Automat B16: 24 / C16: 40 / C20: 49

Lichttechnische Daten

Leuchtenlichtstrom (25°C) 3200 - 10.500lm (Details s. Seite 2)

Farbtemperatur 4000K
Lichtfarbe neutralweiß
Farbwiedergabeindex Ra >80
Startzeit < 0,5 s
Abstrahlverhalten: symetrisch
Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel) 30°
BAP tauglich Nein
Farbkonsistenz < 4 sdcm

Farbkonsistenz < 4 sdc Photobiologische Klasse (EN62471) RG 1

Lebensdauer

LED-Lebensdauer L80 B50: 75.000h (25°C) / L80 B10: 50.000h (25°C)

Anzahl der Schaltzyklen >35.000

Abmessungen & Gewicht

Länge x Breite x Höhe 1528x 66x 27mm **Gewicht**** 1,90Kg

Farben & Materialien

 Material (Gehäuse, Linsen)
 Alu / PMMA

 Farbe (Gehäuse / Linsen)
 weiß (RAL9003) / klar

Schlagfestigkeit IK (

Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung Rechteckiges Modul / direktstrahlend

Montageart Snap in Montage in vorhandene Tragschienen Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE Ja

 Quecksilberfrei
 Ja (0,0mg)

 Glühdrahttest
 650°C

 Umgebungstemperatur (Betrieb)
 - 10°C / + 30°C max.

Luftfeuchtigkeit max. 80% (nicht kondensierend)
Lagertemperatur -20°C bis + 50°C max

 Lagertemperatur
 -20°C bis + 50°C m

 Garantie
 5 Jahre

 EAN
 4029779054492

 VPE
 6 Stück

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiele) Orte (Supermarkt, Lagerhalle, Ausstellungshalle, Galerie)

Zertifikate & Standards

Normen u.a. EN 55015:2019 + A11:2020, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022, EN 62493:2016-08,

EN 60598-2-1:2021, EN 60598-1:2021, EN 61347-1:2015 + A1:2021,

EN 61347-2-13, EN 62471, EN 62031

Seite 1/3 Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Produkt-Datenblatt

Artikel-Nr.: 81-1001



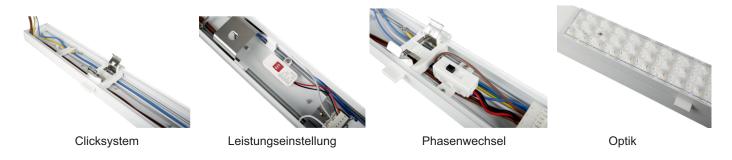
Ausschreibungstext:

Artikelnummer: 81-1001

Mlight Lichtbandsystem clickFix 20W - 68W 4000K, 30°

LED-Lichtbandsystem clickFix zur Kombination mit vorhanden Tragprofilen der meisten Hersteller; Optisches System: LED-Linsen; Abstrahlverhalten: symmetrisch; Lichtstärkeverteilung: direkt; Abstrahlwinkel: 30°; Geräteträger aus Aluminium; Farbe Leuchtenkörper: weiß, (RAL 9003); Betriebsgerät: Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar; Dimmbar: nein; Betriebsgerät gemäß Ökodesign-Anforderungen austauschbar; Durchverdrahtungsfähig: ja; Steckersystem: WAGO 267-510, 267-501; L/B Wert: L80/B50; Lebensdauer: ca. 75.000 h; Lichtstrom: 3200lm - 10.500 lm; Lichtfarbe: neutralweiß; Farbtemperatur: 4000K; Systemleistung: 20W – 68W; Lichtausbeute: 160lm/W: Farbwiedergabeindex: Ra > 80; Länge: 1528mm; Breite: 66mm; Höhe: 27mm; Schutzklasse: I; Schutzart: IP20; Glühdrahttest: 650°C; Stoßfestigkeitsgrad: IK03; Gewicht: 1.9kg; ENEC zertifiziert; Garantie: 5 Jahre

Details:



Zubehör:

Blindabdeckung: 81-1002



Leistung / W	Lichtstrom / Im	
68	10.500	
60	9.600	
54	8.640	
48	7.680	

Leistung / W	Lichtstrom / Im	
38	6.080	
32	5.120	
25	4.000	
20	3.200	

Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Leuchte. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

WAGO-Verbindungsset: 81-1003

Produkt-Datenblatt

Artikel-Nr.: 81-1001



Kompatibilität:

Trilux	E-LINE	
Trilux	218120	1
Trilux	7190X 7920X	
Trilux	7770	1
Ridi	NEW VLT	
Regent	Traq	
Regiolux	SDT xx	[
AEG	Maxos	
Phillips	Maxos TL-D	
Phillips	Maxos TL5	
Phillips	TTX400 T5 TTX400 T8	کے
Siemens	5LS	
Siemens Siteo	5LJ80 XX	

Fluolite	TRZ	
Siteco	Modario	\bigcap
Litec	N/A	
Ludwig	TR50W	
Antaris	Lichtbandsys- tem	
ClickLUX Tragschiene	701501880016 703002880017 704503880018	
Kandem	SV70, SV/75	
RZB	Planos	
Newlec	HSDT	رع
Fluora	Nini-Fix	
Fluolite	TRX	\mathcal{T}
Zumtobel	ZX1 ZX2	ر ع